



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE E AMBIENTALE**

**AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICO INTERNO
(INDAGINE PREVENTIVA RIVOLTA AL PERSONALE INTERNO)**

ai sensi dell'art. 5 comma 1 e 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: CONFRONTO CON METODOLOGIA LCA (LIFE CYCLE ASSESSMENT) DI DIVERSE TIPOLOGIE DI IMBALLAGGI

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA
DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

Le attività da realizzare saranno:

- analisi della letteratura scientifica sulla materia;
- predisposizione di un questionario per la raccolta dati per la modellizzazione del ciclo di vita di varie tipologie di imballaggi;
- elaborazione e analisi critica dei dati raccolti;
- costruzione di un modello ad hoc all'interno del software di LCA SimaPro;
- interpretazione dei risultati e formulazione di conclusioni e raccomandazioni;
- stesura di una relazione di presentazione finali;
- preparazione di pubblicazioni su riviste scientifiche

- COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Ottima conoscenza della metodologia LCA
- Ottima conoscenza del software SimaPro
- Esperienza di applicazione della metodologia LCA al settore degli imballaggi e dell'utilizzo del software SimaPro

DURATA INCARICO: 30 giorni

REQUISITI RICHIESTI: (Titolo di studio, Esperienze, Conoscenze, Capacità)

- Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35) o titoli equiparati o equipollenti ex lege..
- Esperienze, conoscenze, capacità: ottima conoscenza della metodologia LCA, ottima conoscenza del software SimaPro, esperienze di applicazione della metodologia LCA tra cui al settore degli imballaggi, esperienze di applicazione del software SimaPro

La prestazione sarà svolta durante l'orario di lavoro e nell'ambito del rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato con l'Ateneo.

Non è previsto alcun compenso aggiuntivo per le attività richieste.

Il personale interno dovrà inviare la propria candidatura con allegato curriculum vitae europeo debitamente datato e firmato ed il nulla osta del responsabile della propria struttura, in originale e via e-mail al seguente indirizzo: ace-dica@polimi.it entro e non oltre 5 giorni dalla pubblicazione del presente avviso.

Il nulla osta deve indicare espressamente:

- che il responsabile della struttura autorizza la partecipazione alla selezione;
- che il responsabile della struttura è consapevole che, nel caso di idoneità del candidato, lo stesso si intende temporaneamente assegnato al DICA per il solo svolgimento delle attività oggetto della selezione;
- che il dipendente non verrà sostituito con altro personale.

La selezione avverrà a cura di una commissione, nominata con decreto del Direttore.

Nel caso di inesistenza o indisponibilità di risorse interne, si procederà nei termini previsti dal “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma” *Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019*.

Responsabile del Procedimento: dott. Giancarlo Casas

Referente della pratica: sig.ra Lorella Contato

Il Direttore del DICA
Prof. Alberto Guadagnini
f.to Alberto Guadagnini

“Firmato Digitalmente ai sensi del CAD – D.Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c. 1-2”